



PREFEITURA MUNICIPAL DE ORLÂNDIA

ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA

PÇA. CEL. ORLANDO, 600 - C. P. 77 - CEP 14620-000 - FONE PABX (16) 3820-8000 - CNPJ: 45.351.749/0001-11



PLANILHA ORÇAMENTARIA

OBRA: Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Área Construída: 500,17m²

LOCAL: Avenida O. Espírito Santo, nº 12, Loteamento Moradia do Sol

BASE DA REFERÊNCIA: SINAPI (07/2025) - CPOSC/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (08/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025)

DATA DE ELABORAÇÃO: Setembro de 2025

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit com BDI		Total	Total		Peso (%)		
							M. O.	MAT.		M. O.	MAT.			
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS									239.675,58	8,55 %	
1.1.1			CANTEIRO DE OBRAS									135.341,12	4,85 %	
1.1.1.1	CPU2526	Próprio	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPOSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M2	UNXM	12,00	998,71	116,56	1.089,98	1.206,54	1.398,72	13.079,76	14.478,48	0,52 %	
1.1.2	CPU1527	Próprio	BARRACÃO ABERTO PARA APOIO À PRODUÇÃO (CARPINTARIA, CENTRAL DE	ES	16,00	243,27	57,59	298,30	293,89	921,44	3.780,80	4.702,94	0,17 %	
1.1.3	CPU2528	Próprio	LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIROS E VASOS - 4,30 X 2,30M	MES	12,00	962,26	0,00	1.162,50	1.162,50	0,00	13.950,00	13.950,00	0,50 %	
1.1.4	CPU2529	Próprio	BARRACÃO PARA REFEITÓRIO EM OBRAS EM COMPENSADO	m²	20,00	1.354,66	966,60	669,96	1.636,56	19.332,00	13.399,20	32.731,20	1,17 %	
1.1.5	9564R	SINAPI	KIT CAVAI ETC PARA MIFICAÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUAL 2/2" - EM PVC DN 28	UN	1,00	638,81	110,67	661,07	771,74	110,67	661,07	771,74	0,03 %	
1.1.6	9567R	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 1/2" - 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 03/2024	UN	1,00	141,33	20,07	141,67	170,74	20,07	141,67	170,74	0,01 %	
1.1.7	101509	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO	UN	1,00	2.162,43	741,38	1.871,05	2.612,43	741,38	1.871,05	2.612,43	0,09 %	
1.1.8	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E	m²	6,00	474,41	48,67	524,46	573,13	292,02	3.146,76	3.438,78	0,12 %	
1.1.9	CPU2530	Próprio	REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CACAMBA METÁLICA - TERRA	m³	120,00	115,27	15,86	124,60	140,46	1.903,20	14.952,00	16.855,20	0,60 %	
1.1.10	96450R	SINAPI	TAPILIME COM TFI HA METÁLICA AF 03/2024	m³	382,58	98,73	40,02	79,25	119,27	15.310,85	30.319,48	45.630,31	1,64 %	
1.2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA									66.148,61	2,37 %	
1.2.1	93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	2,40	22.814,24	27.037,17	524,71	27.561,88	64.889,21	1.259,30	66.148,61	2,37 %	
1.3			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO									11.446,19	0,41 %	
1.3.1	CPU2531	Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO	UN	1,00	9.474,54	8.464,08	2.982,11	11.446,19	8.464,08	2.982,11	11.446,19	0,41 %	
1.4			EQUIPAMENTOS DE AÇO									26.739,76	0,96 %	
1.4.1	CPU15026	Próprio	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADINHO - PEÇAS COM	M2XM	668,16	33,13	9,75	30,27	40,02	6.514,56	20.225,20	26.739,76	0,96 %	
2			FUNDADAÇÃO									270.753,95	9,71 %	
2.1	95059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS	M	135,65	77,86	46,24	47,82	94,06	6.272,46	6.486,77	12.759,23	0,46 %	
2.2	90100	SINAPI	ESCAVACÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATE 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E	m³	190,89	15,47	7,56	11,12	18,68	1.441,62	2.120,46	3.562,08	0,13 %	
2.3	93358	SINAPI	ESCAVACÃO MANUAL DE VAIA DE AF 08/2024	m³	47,67	121,60	104,58	42,39	146,90	4.985,33	2.017,39	7.002,72	0,25 %	
2.4	100324	SINAPI	ASTRO COM MATERIAL GRANULADO PARA PISTONAGEM DE 10 CM	m²	63,85	168,79	67,54	136,37	203,91	4.312,43	8.702,72	13.019,65	0,47 %	
2.5	96530	SINAPI	ARMACÃO DE BLOCO MONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE	m²	463,02	47,94	17,75	50,26	112,03	28.728,10	23.396,50	52.124,60	1,87 %	
2.6	96543	SINAPI	ARMACÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM AF 01/2024	KG	536,00	22,34	12,95	14,03	26,98	6.941,20	7.520,08	14.461,28	0,52 %	
2.7	96544	SINAPI	ARMACÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF 01/2024	KG	41,30	19,27	9,53	13,75	23,28	393,59	567,87	961,46	0,03 %	
2.8	96545	SINAPI	ARMACÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8 MM - MONTAGEM AF 01/2024	KG	385,20	18,73	6,98	13,22	20,21	2.762,45	5.224,54	8.704,58	0,30 %	
2.9	96546	SINAPI	ARMACÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 10 MM - MONTAGEM AF 01/2024	KG	2221,00	14,31	5,77	12,01	17,28	11.704,67	26.674,71	38.379,48	1,38 %	
2.10	104920	SINAPI	ARMACÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA	KG	425,30	10,59	2,90	9,89	12,79	1.233,37	4.206,21	5.439,58	0,20 %	
2.11	104921	SINAPI	ARMACÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA	KG	531,50	8,75	2,16	9,61	11,77	1.148,04	5.107,71	6.255,75	0,22 %	
2.12	96557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA 2 DEMÃOS.	m²	76,20	648,80	23,98	763,81	1.825,75	57.900,57	59.726,32		2,14 %	
2.13	100574	SINAPI	ESPALMAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTERILAS AF 08/2024	m²	347,81	1,55	0,50	1,37	1,87	173,91	478,50	650,40	0,02 %	
2.14	93362	SINAPI	REFATORIO MANIAI DE VAIAIS COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO	m³	284,54	35,23	28,32	14,24	47,56	8.058,17	4.051,85	12.110,02	0,43 %	
2.15	98857	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA 2 DEMÃOS.	m²	467,50	47,94	16,52	41,39	71,81	7.640,09	19.164,29	26.804,38	0,96 %	
2.16	CPU2532	Próprio	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	m³	76,20	103,31	3,58	121,22	124,80	272,80	9.236,96	9.509,76	0,34 %	
3			ESTRUTURA									394.520,77	14,16 %	
3.1			PI LAJES									59.433,34	2,13 %	
3.1.1	92423	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES, RETANGULARES E	m²	263,80	82,30	38,66	60,76	99,42	10.198,51	16.028,48	26.226,99	0,94 %	
3.1.2	92762	SINAPI	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	KG	621,10	10,37	1,72	10,80	12,52	1.068,29	6.707,88	7.776,17	0,28 %	
3.1.3	92763	SINAPI	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	KG	165,10	8,56	1,08	9,26	10,34	178,31	1.528,82	1.707,13	0,06 %	
3.1.4	92764	SINAPI	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	KG	176,00	8,17	0,76	9,11	9,87	133,76	1.603,36	1.737,12	0,06 %	
3.1.5	92765	SINAPI	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	KG	385,20	14,59	6,00	11,62	17,62	2.348,40	4.548,08	6.896,48	0,25 %	
3.1.6	CPU1284	Próprio	CONCRETAÇÃO DE PILARES, FCK = 30 MPa, COM USO DE BOMBA E ANCAMENTO	m³	17,40	614,56	46,87	662,57	742,44	867,74	12.050,71	12.918,45	0,46 %	
3.1.7	CPU2532	Próprio	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	m³	17,40	103,31	3,58	121,22	124,80	62,29	2.109,23	2.171,52	0,08 %	
3.2			VIGAS									149.543,03	5,36 %	
3.2.1	92461	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE	m²	325,10	199,65	82,22	158,97	241,19	26.729,72	51.681,14		78.410,86	2,81 %
3.2.2	92760	SINAPI	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	KG	18,70	13,11	3,98	11,84	15,93	74,61	221,41	296,02	0,01 %	
3.2.3	92761	SINAPI	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	KG	518,70	11,87	2,61	11,73	14,34	1.353,81	6.094,34	7.438,15	0,27 %	
3.2.4	92762	SINAPI	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	KG	668,50	10,37	1,72	10,80	12,52	1.149,82	7.219,80	8.369,62	0,30 %	
3.2.5	92763	SINAPI	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	KG	766,00	8,56	1,08	9,26	10,34	827,28	7.093,16	7.920,44	0,28 %	
3.2.6	92764	SINAPI	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	KG	167,50	4,78	0,11	5,07	5,87	390,91	4.665,39	5.056,30	0,18 %	
3.2.7	92765	SINAPI	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	KG	93,40	9,19	0,58	10,52	11,10	54,17	982,57	1.036,74	0,04 %	
3.2.8	92759	SINAPI	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	KG	519,20	14,59	6,00	11,62	17,62	3.115,20	6.033,10	9.148,30	0,33 %	
3.2.9	CPU2532	Próprio	CONTROLE TECNOLÓGICO DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPa, PARA LAJES MACIAS OU	m³	519,20	50,01	1.845,37	521,76	1.845,37	5.001,76	2.087,57		7.089,33	0,25 %
3.2.10	CPU2532	Próprio	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	m³	36,90	103,31	3,58	121,22	124,80	132,10	4.473,02	4.605,12		0,17 %
3.3			LAJES									185.943,90	6,67 %	
3.3.1	92515	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJES MACIAS, PRÉ-DIREITO DUPLI O	m²	60,80	94,46	38,11	76,00	114,11	2.308,47	4.805,59		7.114,06	0,25 %
3.3.2	92768	SINAPI	ARMACÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG	352,80	13,84	5,13	11,59	16,72	1.809,86	4.088,95	5.898,81		0,21 %
3.3.3	92769	SINAPI	ARMACÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG	546,00	12,40	3,27	11,71	14,98	1.785,42	6.393,66	8.179,08		0,29 %
3.3.4	92770	SINAPI	ARMACÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG	167,40	11,22	2,03	11,52	13,55	339,82	1.828,45	2.268,27		0,08 %
3.3.5	92771	SINAPI	ARMACÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG	167,40	4,78	0,11	5,07	5,87	244,90	2.087,57	2.332,47		0,08 %
3.3.6	92772	SINAPI	ARMACÃO DE LAJES DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG	5,90	8,05	0,65	9,07	9,72	3,84	53,51	57,34		0,00 %
3.3.7	CPU2283	Próprio	CONCRETAÇÃO DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPa, PARA LAJES MACIAS OU	m³	42,80	613,99	50,01	691,75	741,76	2.140,43	29.606,89	31.747,32		1,14 %
3.3.8	CPU2283	Próprio	CONCRETAÇÃO DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPa, PARA LAJES MACIAS OU	m³	32,80	103,31	3,58	121,22	124,80	153,22	1.532,22	1.685,44		0,06 %
3.3.9	CPU2100	Próprio	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/alotada em EPS LT 16 (12 + 4), exceto caixas	m³	415,88	124,79	34,01	116,74	150,75	14.144,08	48.549,83	62.693,91		2,25 %
3.3.10	CPU1534	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TFI A AÇO SOI DADA NFRUJIRIANA CA-60, MAI HA	m²	488,58	19,37	15,93	7,47	23,40	7.751,22	3.634,75	11.385,97		0,41 %
3.3.11	101793	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TFI A AÇO SOI DADA NFRUJIRIANA CA-60, MAI HA	m²	1393,20	29,19	12,61	22,65	35,26	17.568,25	31.555,98		5.724,76	0,20 %
4			ALVENARIA, VEDACÕES E DIVISÓRIAS											



PREFEITURA MUNICIPAL DE ORLÂNDIA
ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA
PÇA CEL. ORLANDO, 600 - C. P. 77 - CEP 14620-000 - FONE PABX (16) 3820-8000 - CNPJ: 45.351.749/0001-11



OBRA: Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Área Construída: 500,17m²
LOCAL: Avenida O. esp. 01, número 01, Loteamento Morais do Sol

BASE DE REFERÊNCIA: SINAPI (07/2025) - CPOSC/CHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (08/2025) - IO-PES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025)

DATA DE ELABORAÇÃO: Setembro de 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	M.O.	MAT.	Total	M.O.	MAT.	Total	Peso (%)
12			PINTURA									116.871,73	4,19 %
12.1			PARÉDES									86.634,94	3,11 %
12.1.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO.	m²	715,44	5,06	2,70	3,41	6,11	1.931,69	2.430,64	116.871,73	4,19 %
12.1.2	RR495	SINAPI	FMASSAMENTO COM MASSA I ÁTEX API ICAÇÃO FM PARFEE LINHA DEMAÔ	m²	1349,77	14,60	10,00	7,63	17,63	13.497,70	10.798,74	23.706,44	0,85 %
12.1.3	96130	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA	m²	715,44	23,67	15,67	12,92	28,59	11.210,94	9.243,48	20.454,42	0,73 %
12.1.4	104041	SINAPI	PINTURA LATEX ACRICA ECONOMICA EM PAREDES MANUAIS PAREDES DUAS	m²	1349,77	11,34	16,63	7,06	13,69	8.948,98	9.524,17	18.478,35	0,66 %
12.1.5	95305	SINAPI	TEXTURA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_ 04/2023	m²	1021,14	15,84	6,26	12,87	19,13	6.392,34	13.142,06	19.534,40	0,70 %
12.2			TETO									26.355,88	0,94 %
12.2.1	RR494	SINAPI	FMASSAMENTO COM MASSA I ÁTEX API ICAÇÃO FM TETO LINHA DEMAÔ I XAMENTO	m²	529,81	26,81	20,58	11,92	32,50	10.892,91	6.303,41	17.196,32	0,62 %
12.2.2	104639	SINAPI	PINTURA LATEX ACRICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS	m²	529,81	14,36	9,23	8,11	17,34	4.880,92	4.288,64	9.169,56	0,33 %
12.3			ESQUADRIAS									3.880,91	0,14 %
12.3.1	101747	SINAPI	PINTURA LATEX NÍVEL ADOR AO QUÍDRICO BRANCO FM MADREIRA AF_ 01/2021	m²	61,69	30,91	8,96	26,38	37,34	552,74	1.750,76	2.303,50	0,08 %
12.3.2	110719	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIMENTADA) FMAI TFE SINTÉTICO ACETINADO FM	m²	61,69	21,17	12,15	13,42	29,57	749,53	877,88	1.577,41	0,06 %
13			MARMORARIA									16.440,53	0,59 %
13.1	CPU2556	Priorio	TAMPO/BANCADA EM GRANITO BRANCO SIENA, E=2CM	m²	19,80	687,31	51,03	779,30	830,33	1.010,39	15.430,14	16.440,53	0,59 %
14			LOUCAS, METAIS E ACESSÓRIOS									74.237,11	2,66 %
14.1			EQUIPAMENTOS									413,70	0,01 %
14.1.1	100860	SINAPI	CHUVEIRO F1 FÍTICO COMUM CORPO F1 ÁSTICO TIPO DUCHA - FORNECIMENTO F	UN	3,00	114,15	20,71	117,19	137,90	62,13	351,57	413,70	0,01 %
14.2			LOUCAS									17.478,74	0,63 %
14.2.1	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA - PADRÃO	UN	7,00	540,99	48,29	605,28	653,57	338,03	4.236,96	4.574,99	0,16 %
14.2.2	CPU2587	Priorio	CAIXA SIFONADA COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA E TAMPA - INFANTIL	UN	1,00	1.181,00	96,74	1.330,02	1.426,76	96,74	1.330,02	1.426,76	0,05 %
14.2.3	RR630	SINAPI	ILAVATÓRIO LOUCA BRANCA COM COI LINA 144 X 35 5 CM PADRÃO POPUL AR	UN	15,00	434,88	66,27	459,10	525,37	994,05	6.886,50	7.886,50	0,28 %
14.2.4	RR619	SINAPI	TANQUE DE LOUCA BRANCA COM COI LINA 300 OI EQUIVAIL ENTE INCI LISO SIFÃO	UN	1,00	901,40	105,14	983,94	1.088,98	105,14	983,94	1.088,98	0,04 %
14.2.5	CPU2557	Priorio	LAVATÓRIO DE CANTO REF. L101 DECA OI EQUIVAIL INCLUSIVE VALVULA SIFÃO	UN	1,00	598,76	141,54	581,82	723,36	141,54	581,82	723,36	0,03 %
14.2.6	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUCA BRANCA, 35 X 50CM OI EQUIVAIL	UN	3,00	151,38	35,04	12,88	182,88	105,12	44,52	548,64	0,02 %
14.2.7	CPU3142	Priorio	CUBA DE LOUCA DE EMBUTIR REDONDA	UN	8,00	127,78	33,69	120,68	154,37	269,52	965,44	1.234,96	0,04 %
14.3			METAIS E ACESSÓRIOS									56.345,17	2,02 %
14.3.1	CPU2558	Priorio	TAMPO/RAINHA FM CONCRETO ARMADO REVESTIMENTO FM ACO INOX/PAV. FISCO	m²	7,14	1.740,08	241,41	1.860,78	2.102,19	1.723,67	13.285,96	15.389,63	0,54 %
14.3.2	CPU2559	Priorio	FUNIL EXPURSO HOSPITALAR DE ACO INOX 304 290X300MM E= 0,8MM SEM MES	UN	1,00	2.432,10	13,46	2.924,76	2.938,22	13,46	2.924,76	2.938,22	0,11 %
14.3.3	86900	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE ACO INOXÍVEL 46 X 30 X 12 CM -	UN	8,00	208,16	19,77	231,70	251,47	158,16	1.853,60	2.011,76	0,07 %
14.3.4	86913	SINAPI	TORNEIRA CRIMADA 1/2 OI 3/4 PARA TANQUE PADRÃO POPULAR	UN	5,00	51,02	7,05	54,58	61,63	35,25	272,90	308,15	0,01 %
14.3.5	CPU2560	Priorio	TORNEIRA CI INICA COM VOI ANTE TIPO AI AVANCA	UN	2,00	365,78	26,07	415,82	441,89	52,14	831,64	883,78	0,03 %
14.3.6	CPU2561	Priorio	TORNEIRA MISTURADOR CI INICA DE MFSA COM ARFADADOR ARTICULAR I ANO	UN	8,00	397,61	94,36	395,99	490,35	754,88	3.097,92	3.842,80	0,14 %
14.3.7	CPU2562	Priorio	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, LINHA DECAPIETEC ECO	UN	27,00	288,31	32,24	316,06	348,30	870,45	8.533,62	9.404,10	0,34 %
14.3.8	CPU2563	Priorio	DUCHA DE HIGIENÇA COM REGISTRO LINHA REGAM REF. 1984 ACOTR DA DECA	UN	1,00	82,14	19,03	97,35	99,38	133,21	6.813,40	6.946,60	0,25 %
14.3.9	CPU3143	Priorio	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM ACO INOX L=80CM, D=1 1/4 JACKWAL OI SIMILAR	UN	10,00	225,57	9,64	262,87	272,51	96,40	2.628,70	2.725,10	0,10 %
14.3.10	CPU2567	Priorio	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM ACO INOX L=80CM D=1 1/4 JACKWAL OI SIMILAR	UN	10,00	114,75	9,64	129,88	139,62	96,40	1.268,80	1.368,20	0,05 %
14.3.11	110867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA FM ACO INOX POI OI COMPARIMENTO 70 CM - FORNECIMENTO	UN	5,00	449,66	44,00	377,25	421,25	220,00	1.896,25	2.106,25	0,08 %
14.3.12	CPU3165	Priorio	BARRA DE APOIO RETA EM ACO INOX 304 PI PORTADORES DE NOCASSAS	UN	1,00	170,28	46,88	158,03	205,71	46,88	158,03	205,71	0,01 %
14.3.13	110875	SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA COF, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO	UN	1,00	1.091,55	58,68	1.260,02	1.318,70	58,68	1.260,02	1.318,70	0,05 %
14.3.14	CPU2105	Priorio	RAIO DESECO PVC COM GRELHA	UN	21,00	133,69	58,82	103,27	192,52	122,62	1.169,27	1.361,79	0,02 %
14.3.15	CPU3144	Priorio	ESTACAO DE CHAMADA DE F1 ITO COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM COMANDOS	UN	6,00	533,46	34,53	609,94	644,47	207,18	3.695,64	4.342,82	0,14 %
15			INSTAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS									208.294,77	7,47 %
15.1			HIDRÁULICA									94.372,65	3,38 %
15.1.1	CPU2565	Priorio	ACOI AMFOTO RANHURADO FM FERRO FLINDIDO DN 60 3mm 2"	UN	1,00	78,94	7,32	85,63	92,95	7,32	85,63	92,95	0,00 %
15.1.2	103039	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E	UN	1,00	81,78	17,73	81,06	98,79	17,73	81,06	98,79	0,00 %
15.1.3	94681	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL	UN	1,00	52,43	12,69	50,65	63,34	12,69	50,65	63,34	0,00 %
15.1.4	94682	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50	UN	3,00	12,72	6,28	9,08	15,36	18,84	27,24	46,08	0,00 %
15.1.5	103040	SINAPI	VALVULA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM	UN	1,00	10,91	4,43	8,75	15,16	4,43	8,75	15,16	0,00 %
15.1.6	103070	SINAPI	TUBO PVC, SOI DÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA	M	100,90	36,29	18,03	25,81	43,84	1.819,23	2.604,22	4.423,45	0,16 %
15.1.7	104008	SINAPI	TUBO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOI DÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM	M	5,00	37,27	17,58	27,46	45,02	87,80	137,30	225,10	0,01 %
15.1.8	CPU2568	Priorio	HIDROMETRO EM BRONZE, DIÂMETRO DE 40 MM (1 1/2")	UN	1,00	1.099,85	80,87	1.247,85	1.328,72	80,87	1.247,85	1.328,72	0,05 %
15.1.9	86933	SINAPI	REGISTRO DE GAIVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E	UN	1,00	34,28	7,41	33,97	41,38	7,41	33,97	41,38	0,00 %
15.1.10	94794	SINAPI	REGISTRO DE GAIVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E	UN	1,00	141,02	25,22	145,14	170,36	25,22	145,14	170,36	0,01 %
15.1.11	86937	SINAPI	REGISTRO DE GAIVETA RÍPTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO F	UN	26,00	80,00	14,89	81,75	96,64	416,92	2.988,00	3.705,92	0,10 %
15.1.12	86938	SINAPI	REGISTRO DE GAIVETA RÍPTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO F	UN	1,00	78,37	14,89	77,37	92,26	14,89	77,37	92,26	0,01 %
15.1.13	92365	SINAPI	TUBO DE ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2")	M	2,00	67,59	13,06	68,59	81,65	26,12	137,18	163,30	0,01 %
15.1.14	92366	SINAPI	TUBO DE ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA	M	1,00	117,97	20,61	121,90	142,51	20,61	121,90	142,51	0,01 %
15.1.15	86939	SINAPI	REGISTRO DE GAIVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E	UN	3,00	9,17	6,34	4,73	11,07	19,02	14,19	33,21	0,00 %
15.1.16	86940	SINAPI	REGISTRO DE GAIVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E	UN	1,00	26,22	4,94	26,73	31,67	9,88	53,48	63,34	0,00 %
15.1.17	94656	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOI DÁVEL, DN 25	UN	61,00	4,22	2,58	2,51	5,09	157,38	153,11	310,49	0,01 %
15.1.18	104002	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN	UN	1,00	20,19	8,78	15,61	24,39	8,78	15,61	24,39	0,00 %
15.1.19	103040	SINAPI	VALVULA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM	UN	1,00	10,91	4,43	8,75	15,16	4,43	8,75	15,16	0,00 %
15.1.20	94649	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA	UN	86,00	9,19	4,74	6,36	11,10	407,64	546,96	954,60	0,03 %
15.1.21	RR634	SINAPI	CURVA DE TRANSMISSÃO, PVC, SOI DÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OI	UN	1,00	15,32	6,82	11,68	18,50	6,82	11,68	18,50	0,00 %
15.1.22	RR630	SINAPI	LAVA DE CORRER, PVC, SOI DÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA	UN	29,00	17,22	3,15	17,65	20,80	91,35	511,85	603,20	0,02 %
15.1.23	86957	SINAPI	LAVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA	UN	1,00	38,34	5,69	40,62	46,31	5,69	40,62	46,31	0,00 %
15.1.24	86960	SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA OI SUB-RAMAL DE ÁGUA	M	296,90	32,25	25,60,						



PREFEITURA MUNICIPAL DE ORLÂNDIA
ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA
PÇA. CEL. ORLANDO, 600 - C. P. 17 - CEP 14620-000 - FONE PABX (16) 3820-8000 - CNPJ: 45.351.749/0001-11



OBRA: Unidade Básica de Saúde Porta 2 - Área Construída: 500,17m²
LOCAL: Avenida O. espinoza, nº 22, Loteamento Morada do Sol

BASE DA REFERÊNCIA: SINAPI (07/2025) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (08/2025) - IO-PES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025)

DATA DE ELABORAÇÃO: Setembro de 2025

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
16			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										
16.1			INFRAESTRUTURA										
16.1.1	CP12602	Pratório	RUA COM ARRILFI A FM I IGA ESPECIAL ZAMAK P/FI ETRODITO 32MM ID# 1=14"	UN	1,00	2,33	0,67	2,14	2,81	0,67	2,14	2,81	0,00%
16.1.2	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO). PVC. INSTALADA EM PAREDE -	UN	305,00	25,15	21,28	9,10	30,38	6.480,40	2.775,50	9.255,90	0,33%
16.1.3	91943	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO). PVC. INSTALADA EM PAREDE -	UN	21,00	27,98	22,07	11,73	33,80	463,47	246,33	709,80	0,03%
16.1.4	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3" PVC. INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E	UN	99,00	20,67	16,08	8,89	24,97	1.591,92	880,11	2.472,03	0,09%
16.1.5	92868	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO). METÁLICA. INSTALADA EM	UN	6,00	24,59	21,28	8,42	29,70	127,68	50,52	178,20	0,01%
16.1.6	91920	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA FI ETRODITO PVC. ROSCÁVEL DN 40 MM (1 1/4") PARA	UN	1,00	32,19	28,45	12,43	38,88	28,45	12,43	38,88	0,00%
16.1.7	CP12678	Pratório	E FITOS - PORÇA E ARRILFI 1 1/4"	CJ	407,00	6,17	4,60	2,85	7,45	1.872,20	1.159,95	3.032,15	0,11%
16.1.8	CPU2604	Pratório	LEITOS - PORÇA E ARRILFI 3/8"	CJ	67,00	8,90	7,89	2,86	10,75	528,63	191,62	720,25	0,03%
16.1.9	CPU2659	Pratório	CHUBRADOR 3/8" 2 1/2" COM PARAFUSO CBA/CB/CBT ZINCADO	UN	67,00	16,67	15,11	7,38	19,89	838,17	494,48	1.332,65	0,05%
16.1.10	CP12606	Pratório	PARAFUSO 1 ENTI HA 42x3MM COM PORÇA E ARRILFI A	UN	192,00	1,94	0,92	1,42	2,34	176,64	277,64	444,78	0,02%
16.1.11	CP12607	Pratório	SUPOORTE PARA FIXAÇÃO FITA ALUMINIO OLI CARO CORRE NI I	UN	67,00	5,93	1,50	5,66	7,16	100,50	379,22	479,72	0,02%
16.1.12	CP12608	Pratório	VERGAL HA0 ACO GALV COM ROSCA TOTAL PARA PERFI 40 1 1/4"	M	67,00	67,78	22,40	11,16	33,56	1.500,80	747,77	2.248,57	0,08%
16.1.13	92868	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO 55 MM² ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV PARA REDE	M	158,20	60,30	6,00	68,84	72,84	940,20	10.574,08	11.523,28	0,41%
16.1.14	92992	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO 95 MM² ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV PARA REDE	M	88,00	107,31	8,90	120,74	129,64	783,20	10.625,12	11.408,32	0,41%
16.1.15	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FI FIVEI ISOLADO 16 MM² ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV PARA	M	24,70	29,27	8,25	27,11	35,36	201,78	669,62	871,39	0,03%
16.1.16	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FI FIVEI ISOLADO 25 MM² ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV PARA REDE	M	24,70	29,27	8,25	27,11	35,36	201,78	669,62	871,39	0,03%
16.1.17	91937	SINAPI	CABO DE COBRE FI FIVEI ISOLADO 10 MM² ANTI-CHAMA 450/750 V PARA	M	234,80	19,38	5,50	17,91	23,41	1.291,40	4.205,26	5.496,66	0,20%
16.1.18	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO 16 MM² ANTI-CHAMA 450/750 V PARA	M	30,10	28,08	8,25	25,67	33,92	248,33	722,67	1.020,99	0,04%
16.1.19	101162	Pratório	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO 25 MM² ANTI-CHAMA 450/750 V. INSTALADO E	M	154,80	14,37	14,37	30,42	31,85	221,36	4.709,02	4.930,38	0,18%
16.1.20	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FI FIVEI ISOLADO 1,5 MM² ANTI-CHAMA 450/750 V PARA	M	2895,10	3,70	1,64	2,82	4,46	4.747,96	8.164,18	12.912,14	0,46%
16.1.21	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FI FIVEI ISOLADO 2,5 MM² ANTI-CHAMA 450/750 V PARA	M	4.759,30	5,25	2,08	4,26	6,34	8.989,34	20.274,62	29.121,96	1,08%
16.1.22	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO 4 MM² ANTI-CHAMA 450/750 V PARA CIRCUITOS	M	357,80	7,97	2,81	6,81	9,62	1.005,42	2.436,61	3.442,03	0,12%
16.1.23	91936	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO 6 MM² ANTI-CHAMA 450/750 V PARA CIRCUITOS	M	22,70	11,50	3,33	8,48	12,33	1.982,58	3.982,32	5.964,90	0,22%
16.1.24	92886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR. EM ALVENARIA COM TULOS	UN	4,00	188,81	119,96	108,14	228,10	479,84	432,56	912,40	0,03%
16.1.25	CP12611	Pratório	CAIXA DE PASSAGEM DE ACO C/ TAMPA APARAFUSADA 30X32X120	UN	4,00	288,66	112,22	236,51	348,73	448,88	948,04	1.394,92	0,05%
16.1.26	91963	SINAPI	DISJUNTOR SIMPLES (1 MÓDULO) OLI COM INTERRUPTOR PARA FI O (12 MÓDULOS)	UN	1,00	97,58	62,98	54,90	117,88	62,98	54,90	117,88	0,01%
16.1.27	91979	SINAPI	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO). 10A/250V. INCLUINDO SUPORTE E PLACA	UN	2,00	65,25	38,40	40,42	78,82	76,80	80,84	157,64	0,01%
16.1.28	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO). 10A/250V. INCLUINDO SUPORTE E PLACA -	UN	11,00	48,34	32,22	26,17	58,39	354,42	287,87	642,29	0,02%
16.1.29	91961	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO E PLACA -	UN	12,00	52,19	33,69	27,12	65,81	392,47	328,22	720,69	0,02%
16.1.30	91960	SINAPI	INTERRUPTOR PARA FI O (3 MÓDULOS) 10A/250V INCLUI SUPORTE E FI A CA -	UN	1,00	106,33	69,16	59,29	128,45	69,16	59,29	128,45	0,01%
16.1.31	91963	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLI FS (1 MÓDULO) OLI 10A/250V INCLUI SUPORTE E FI A CA -	UN	21,00	39,59	26,07	21,75	47,82	547,47	458,75	1.004,22	0,04%
16.1.32	CPU2513	Pratório	PLACA COM UM FURTO IMPERMEABILIZADO IRIEL PI SAIDA CABO DE SOM	UN	38,00	23,41	14,78	13,50	28,28	501,64	513,00	1.014,64	0,04%
16.1.33	CPU2514	Pratório	PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 42 PIAL PLUS	UN	22,70	9,95	3,54	8,48	12,02	1.924,58	1.924,58	3.849,16	0,14%
16.1.34	CPU2514	Pratório	PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 42 PIAL PLUS	UN	22,70	9,95	3,54	8,48	12,02	803,58	1.924,96	2.728,54	0,10%
16.1.35	91966	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBITUR (1 MÓDULO) OLI 2P+1 10 A INCLUI SUPORTE E FI A CA -	UN	30,00	47,10	32,22	24,79	57,01	1.256,58	966,81	2.223,39	0,08%
16.1.36	CP12612	Pratório	PI ACO C/CA 42x42x120	UN	1,00	56,61	32,00	29,05	65,65	32,00	29,05	61,05	0,01%
16.1.37	92022	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBITUR 2P+1 10 A. SEM	UN	15,00	52,92	35,24	28,69	63,93	528,60	430,35	958,95	0,03%
16.1.38	91972	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS).	UN	2,00	104,00	66,65	58,99	125,64	133,30	117,98	251,28	0,01%
16.1.39	92026	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS).	UN	1,00	104,00	66,65	58,99	125,64	133,30	117,98	251,28	0,01%
16.1.40	92002	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBITUR (2 MÓDULOS). 2P+1 10 A. SEM SUPORTE E SEM PLACA -	UN	112,00	60,59	41,48	31,71	73,19	6.465,76	3.551,52	8.197,28	0,29%
16.1.41	92003	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBITUR (2 MÓDULOS). 2P+1 20 A. SEM SUPORTE E SEM PLACA -	UN	6,00	65,05	41,48	37,10	78,58	248,88	227,60	476,48	0,02%
16.1.42	91994	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBITUR (1 MÓDULO). 2P+1 10 A. SEM SUPORTE E SEM PLACA -	UN	46,00	32,71	22,97	16,54	39,51	1.056,62	760,84	1.817,46	0,07%
16.1.43	91995	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBITUR (1 MÓDULO). 2P+1 20 A. SEM SUPORTE E SEM PLACA -	UN	15,00	34,94	22,97	19,24	42,21	344,55	288,60	633,15	0,02%
16.1.44	CPU2610	Pratório	DISJUNTOR PRESENCIA (LUGA/SELSIGA)	UN	1,00	222,56	122,56	56,35	388,91	169,68	152,36	322,04	0,01%
16.1.45	CP12757	Pratório	DISJUNTOR TIPOI AR 10 A PADRÃO DIN I INHA RANCA I CURVA DE DISPARO C	UN	2,00	383,02	69,09	303,63	462,72	138,18	787,26	925,44	0,03%
16.1.46	101894	SINAPI	DISJUNTOR TIPOI AR TIPO NEMA CORRENTE NOMINAL DE 60 AT 100A -	UN	2,00	164,94	57,73	148,53	199,26	106,46	293,06	399,52	0,01%
16.1.47	93653	SINAPI	DISJUNTOR TIPOI AR TIPO DIN CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E	UN	1,00	11,19	2,56	2,28	14,40	11,19	2,56	13,75	0,00%
16.1.48	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E	UN	35,00	2,54	2,56	11,84	14,40	89,60	414,40	504,00	0,02%
16.1.49	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E	UN	1,00	13,14	3,38	12,49	15,87	3,38	12,49	15,87	0,00%
16.1.50	93661	SINAPI	DISJUNTOR TIPOI AR TIPO DIN CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E	UN	40,00	54,20	5,13	60,34	65,47	205,20	2.413,60	2.618,80	0,09%
16.1.51	93662	SINAPI	DISJUNTOR TIPOI AR TIPO DIN CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E	UN	1,00	57,85	12,02	69,87	75,89	308,10	1.941,95	2.250,05	0,08%
16.1.52	93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E	UN	2,00	63,37	12,97	63,98	76,95	25,14	127,96	153,10	0,01%
16.1.53	93660	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E	UN	2,00	54,20	5,13	60,34	65,47	10,26	120,68	130,94	0,01%
16.1.54	93661	SINAPI	DISJUNTOR TIPOI AR TIPO DIN CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E	UN	40,00	54,20	5,13	60,34	65,47	205,20	2.413,60	2.618,80	0,09%
16.1.55	93665	SINAPI	DISJUNTOR TIPOI AR TIPO DIN CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E	UN	3,00	69,21	18,42	65,19	83,61	55,26	195,57	250,83	0,01%
16.1.56	CP12694	Pratório	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TIPOI AR 10 A PADRÃO DIN EUROPEI I INHA	UN	2,00	135,00	41,44	121,65	163,09	82,88	243,30	326,18	0,01%
16.1.57	101892	Pratório	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TIPOIOLAR 20A. ICU. 50KA	UN	1,00	242,66	88,87	423,15	511,82	177,34	846,30	1.023,64	0,04%
16.1.58	CPU2618	Pratório	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 1 POLO OLI SUPORTADOR INAFI T=4 KV	UN	8,00	541,86	30,80	623,82	652,62	674,40	4.990,58	5.236,98	0,19%
16.1.59	CP12618	Pratório	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 2 POLOS OLI SUPORTADOR INAFI T=4 KV	UN	18,00	541,86	30,80	623,82	652,62	1.869,27	6.165,68	7.997,97	0,07%
16.1.60	CPU2620	Pratório	INTERRUPTOR DIFERENCIAL TIPOIOLAR 40A 30MA 76KA. REFERÊNCIA SIEMENS.	UN	4,00	174,20	43,51	166,94	210,45	174,04	667,76	841,80	0,03%
16.1.61	CPU2623	Pratório	SAIDA PARA ELETRODUTO MG2882 HORIZONTAL	UN	8,00	18,43	11,22	11,04	22,26	89,76	88,32	178,08	0,01%
16.1.62	CP12612	Pratório	PI ACO C/CA 42x42x120	UN	21,00	48,11	17,15	40,97	58,12	34,40	81,94	11	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Área Construída: 500,17m²

LOCAL: Avenida O, esquina com a rua 22, numero 0, Loteamento Morada do Sol

BASE DA REFERÊNCIA: SINAPI (07/2025) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025)

DATA DE ELABORAÇÃO: Setembro de 2025

ANEXO ELABORADO: Setembro de 2020													
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
21			SERVICOS COMPLEMENTARES									13.289,51	0,48 %
21.1	CPU2675	Prórdio	LIMPEZA/REMOÇÃO DE TINTAS EM PISOS E REVESTIMENTOS	m²	500,17	16,47	10,57	9,32	19,89	5.286,80	4.661,58	9.948,38	0,38 %
21.2	CPU2676	Prórdio	1 IMPF7A GFRAI	m²	500,17	5,53	2,63	4,05	6,68	1.315,45	1.025,68	3.341,13	0,12 %
Totais >										832.009,07	1.957.355,6	2.789.364,67	
										Total sem BDI			2.312.459,82
										Total do BDI			476.904,85
										Total Geral			2.789.364,67